



AEROPROCESS 4200 Wi

Reference: 10107
EAN13: 8427338101070

- Máquina de soldar profesional **MIG Sinérgico Multiproceso**.
- **400 amperios** al 45%.
- Modulo **Welding Itelligence (Wi)** integrado.
- Increíbles resultados en **todos los materiales** (Acero, Aluminio, Inoxidable, etc.).
- **El KIT incluye pinza de masa, antorcha refrigerada PULSE, carro, devanador con conexión de 5m y refrigerador.**



Principales características:

- Máquina de hilo **multifunción** capaz de soldar mediante los procesos **MIG-MAG, TIG Lift-Arc y MMA**.
- Modulo Wi incorporado, con tecnologías Wifi, Connect y Waas
- Control sinérgico del proceso de soldadura con preselección del trabajo a realizar.
- Control de altura del arco para conseguir una soldadura **libre de proyecciones**
- **Crater-Filling regulable**, para un acabado del cordón de soldadura perfecto.
- Ideal para soldaduras con **GAP** (separación entre piezas)
- Posibilidad de **ajuste por velocidad de hilo (m/min.) y por corriente (Amp)**
- Lectura en tiempo real de tensión (Volt) e Intensidad (Amp) durante la soldadura. Al terminar, el equipo muestra el promedio de ambos parámetros.
- Control del consumo del hilo utilizado, permitiendo calcular el coste de cada proceso.
- Posibilidad de almacenar hasta **10 programas**
- Excelentes resultados con **programas pre-cargados** en la soldadura de: Acero al Carbono (SG3), Inoxidables (Ss-309, Ss-316), Aluminio (AL-5356, AL-4043), Cobre y Silicio (CuSi3) y Tubulares (Fc-Rutile, Fc-Basic, Fc-316)





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Intensity MAX.	400A
Duty cycle at 40°C	30%
Intensity at 60%(100%) 40°C	320A (280A)
Regulation	10-400A
Usable electrodes	1,6 - 4.0mm
Connection	400V - 3ph
Usable range	(360 - 440V)
OCV	62V
Max. absorbed power	22Kva
I _{max}	33A
I _{eff}	18A
Fuse	20A
Apply for demo	1
Ventilation	DOUBLE AOUTOMATIC TUNNEL
Weight	85kg
Regulation panel	AEROPROCESS SYNERGIC Wi
Norms	EN 90791-1 , EN 60974 - 10
Protection Index	IP23S
Tig usable electrodes	1,6 - 4.0mm
Dimensions	655x275x1290 mm
Wire feeder rolls	4R
Motor power	95W
Usable welding wire	0,6 - 1,6mm
Max. usable coil	D300 - 15kg